

PRODUKTINFORMATION

SICOM® OCAN STABILISATOR

BIOZIDFREIES PFLEGEADDITIV FÜR KÜHLSCHMIERSTOFFE

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

SICOM® OCAN Stabilisator ist ein biozidfreies, hochwirksames Pflegeadditiv zur Steuerung von Kühlschmierstoffemulsionen oder Lösungen sowie offene und geschlossene Kühlkreisläufe.

SICOM® OCAN Stabilisator wird auch anstelle eines formaldehydhaltigen Kühlschmierstoff-Konservierers eingesetzt.

SICOM® OCAN Stabilisator hebt den pH-Wert an und macht die Emulsion wieder feindisperser, was das Ablaufverhalten der Emulsion verbessert. Durch diese Dispersität verbessert sich das Schmutztragevermögen. Angebackene Kühlschmierstoffreste gehen wieder in Lösung.

Bei einer Emulsionsstabilisierung zur Standzeitverlängerung werden ca. 1 – 2 % SICOM® OCAN Stabilisator eingesetzt.

SICOM® OCAN Stabilisator kann auch bei konventionellen wassermischbaren Kühlschmierstoffen eingesetzt werden, die eine starke mikrobielle Belastung aufweisen. Ebenso kann SICOM® OCAN Stabilisator auch als Korrosionsschutzinhibitor verwendet werden.

EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- biozidfrei
- sekundäraminfrei
- langsamer Abbau des Biofilms
- verbessert das Spül- und Netzvermögen
- verbessert den Korrosionsschutz
- schaumarm, auch für hohe Bearbeitungsdrücke geeignet

TECHNISCHE DATEN

	Methode	Einheit	Wert
Dichte 20 °C	DIN 51757	kg/m ³	1065
pH-Wert	-	-	9,7
Refraktometerfaktor	-	% Brix	1,6

LAGERUNG / ARBEITSICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt. Produkt vor Frost schützen!

Kompetenz schafft Fortschritt.

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.